



CITEL

Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLAWS1-06D3/R



- Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- 1 Paire
- Protection du conducteur du blindage
- Débrochage avec coupure de ligne
- Indicateur de mise hors service de sécurité
- Conforme NF EN 61643-21
- Homologué UL497A



Caractéristiques Électriques

| | | |
|---|---------|---------------------------------|
| Réseau | | RS422 |
| Tension nominale de ligne | Un | 6 V |
| Tension DC max. de fonctionnement | Uc | 8 Vdc |
| Fréquence max. | f max. | > 3 MHz |
| Perte d'insertion | | < 1 dB |
| Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i> | Imax | 20 kA |
| Inductance en ligne (± 10 %) | | non |
| Mode(s) de protection | | Mode Commun / Mode Différentiel |
| Niveau de protection <i>@ In (8/20 µs)</i> | Up L/L | 20 V |
| Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i> | limp | 5 kA |
| Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i> | In | 5 kA |
| Courant de décharge nominal Ligne/Ligne <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i> | In L/L | 5 kA |
| Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i> | In L/PE | 5 kA |
| Résistance en ligne (± 10%) | | 4.7 Ohm |

Caractéristiques Mécaniques

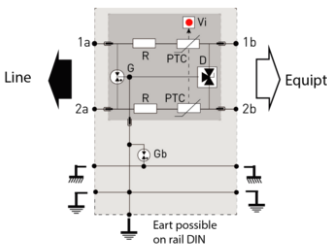
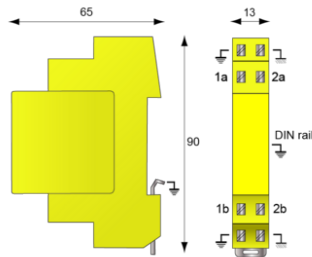
| | | |
|--|----|--|
| Déconnexion | | Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module. |
| Technologie | | GDT+Diode écrêtage+PTC (résistance thermique) + Résistance |
| Configuration Parafoudre | | 1 paire + blindage |
| Raccordement au réseau | | Par contact à ressort : 0.5-4 mm ² |
| Format | | Boîtier DIN débrochable |
| Montage | | Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715) |
| Matière boîtier | | Thermoplastique UL94 V-0 |
| Température de fonctionnement | Tu | -40/+85°C |
| Indice de protection | | IP20 |
| Mise hors service de sécurité | | Ouverture de ligne - interruption de transmission - mode de défaut 2 |
| Avec coupure de ligne en l'absence de module | | Oui |
| Indicateur de fin de vie | | Témoin rouge allumé |
| Module(s) de remplacement | | DLAWS1M-06D3 |
| Dimensions | | Voir schéma |

Normes

| | | |
|-----------------------|--|--|
| Conformité aux normes | | IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A |
|-----------------------|--|--|

Code article

6419014



G : Eclateur tripolaire
 Gb : Eclateur bipolaire
 PTC : Résistance thermique
 R : Résistance
 D : Réseau de diode d'écrêtage
 Vi : Indicateur

Connection ribbons available:

| Nb of pole | Ref. Ribbon |
|------------|--------------------|
| 2 - 5 | R-BUS 5P (301134) |
| 6 - 10 | R-BUS 10P (301133) |
| 11 - 25 | R-BUS 25P (301135) |
| 26 - 49 | R-BUS 49P (301143) |

